

DEFIBRILLATORE MANUALE DEFIMONITOR XD - con monitor ECG e defibrillazione bifasica professionale



DefiMonitor XD manuale

Strumento professionale multifunzione di alta qualità, DefiMonitor XD combina un design compatto e affidabile, il massimo livello di sicurezza e un facile impiego.

ECG a 6 derivazioni con libera scelta delle derivazioni e visualizzazione sincrona di due curve sullo schermo.

Gamma di 8 defibrillatori manuali o manuali + AED con o senza SpO2 e pacer esterno.

Fornito con elettrodi adulti/pediatrici, elettrodi adesivi adulti monouso, un cavo di connessione, un cavo ECG, un cavo di alimentazione, 1 tubetto di gel, 1 rotolo di carta, batteria. Software standard: GB, FR, DE, IT, ES, KT, PT, RO, TR, CN. Manuale: GB, IT (su richiesta DE, ES, PT, RU, UA).

Altri software disponibili su richiesta: CZ, FI, HU, NL, NO, PL, RU, SE, DK, GR, LT, JU, AE, BR, CN, IR, JP, TH, US.

Dimensioni: 33x29x16 cm Peso: 5,3 kg Made in Germany.

Il defibrillatore manuale DefiMonitor XD è un dispositivo professionale multifunzione progettato per interventi di emergenza avanzati in ambito medico e sanitario. Grazie alla tecnologia di defibrillazione bifasica regolata a corrente, consente un'erogazione efficace dell'energia fino a 360 Joule, garantendo interventi rapidi e sicuri in situazioni critiche.

Dotato di monitor integrato per la visualizzazione dell'ECG fino a 12 derivazioni, permette un'analisi dettagliata dell'attività cardiaca, supportando il personale sanitario nella diagnosi e nel trattamento tempestivo. Il dispositivo offre diverse modalità operative, tra cui defibrillazione manuale e cardioversione sincronizzata, adattandosi a differenti esigenze cliniche.

Il design compatto e robusto lo rende facilmente trasportabile e ideale per l'utilizzo in ambulanze, ospedali e contesti di pronto intervento. Include accessori essenziali come elettrodi, cavi ECG e sistemi di connessione, oltre alla stampante termica integrata per la registrazione immediata dei dati clinici.

Affidabile e intuitivo, il DefiMonitor XD rappresenta una soluzione completa per la gestione delle emergenze cardiache, combinando tecnologia avanzata, sicurezza operativa e facilità d'uso.

FAQ - Domande e Risposte

Che tipo di defibrillazione utilizza?

Utilizza tecnologia bifasica regolata a corrente per una maggiore efficacia.

Qual è l'energia massima erogabile?

Può erogare energia fino a 360 Joule.

È dotato di monitor ECG?

Sì, supporta la visualizzazione ECG fino a 12 derivazioni.

Può essere utilizzato per cardioversione?

Sì, include la funzione di cardioversione sincronizzata.

È adatto per uso professionale?

Sì, è progettato per ambienti sanitari come ospedali e ambulanze.

Defibrillazione Impulso: bifasico, regolato da corrente

Energia (modalità automatica) 140-360 J Livello energia (bifasica): 2, 5, 7, 10, 20, 30, 50, 70, 100, 150, 200, 250, 300, 360 J

Tempi di carica: < 6 sec per 200 J

Cardioversione: attivazione manuale, marcatore QRS

ECG Derivazione: Einthoven I, II, III / Goldberger, aVR, aVF, aVL

Resistenza paziente: 23-200 Ohm Frequenza cardiaca: 30-300 per min

Stampante termica Risoluzione: 200 dpi Avanzamento: 25 mm/s, 50 mm/s

Monitor TFT, LCD-Blue-mode 115x86 mm (diagonale 5,7"/144 mm) 320x240 pixel

Elettrodi Elettrodi adesivi, durata scaffale 3 anni

Lunghezza cavo connessione SavePads 3,5 m

Gestione dei dati Memoria estraibile 2 GB

Registrazione Dati/Voce fino a 35 h

Alimentazione Tensione 90-264 V, 50-60 Hz

Batteria Li-ION ricaricabile:

Capacità 2,5 Ah Tensione: 13,2 Vdc Scariche 160-200 J Monitoraggio 5,30 h Tempo di carica: 3,2 h

Linee guida per la rianimazione AHA/ERC

Norme IEC60601-1:1988+A1:1991+A2:1995 (Sicurezza elettrica degli strumenti elettrici medicali)

IEC60601-1-2:2001 (Compatibilità elettromagnetica)

IEC60601-1-4:1996+A1:1999 (Sistemi elettrici medicali programmabili)

IEC60601-2-4:2002 (Defibrillatori) EN1789:2003 (Norma autoambulanze)

Tipo di protezione classe IP33

Defibrillatore manuale DefiMonitor XD con monitor ECG 12 derivazioni e tecnologia bifasica fino a 360J, ideale per emergenze cardiache professionali.